



IP42



CE marking compliant



Yeni parlaklık denetleyici IG-340 kullanıcı dostudur.  
Yerinde ölçüm, kolay büyük okunur ekran.  
IG-340 Kolay kullanım hassasiyet ve teknolojiyle ön plana çıkmaktadır.  
Üzerinde bulunan veri çıkışı USB bağ.

### Kullanılmış için...



Araba yıkama, ağda, Temizlik ve bakım için binalar



Temizlik güneş paneller



Görünüm Kontrol için mobilya



Görünüm Kontrol için bina malzemeler



Kontrol etme temizlik verim



Denetleme için taş parlatma

## Gelişmiş Fonksiyonlar ve Sahada Kolay Kullanım

### ■ Kompakt, Hafif ve Kolay Operasyon

%30 daha küçük hariç en öncesi model (IG-320).  
Kolay tutmak ve taşımak bir tarafından el. parlak değerler olabilmek olmak kolayca yönetilen üzerinde alan ile 1 buton 1 işlev operasyon.



### ■ Büyük Ekran Görüntülemek

Belirtilen değerler olabilmek olmak kolayca onaylanmış ne zaman en IG-340 dır-dir yerleştirilmiş üzerinde en zemin sırasında zemin temizlik ve bakım iş.



### ■ Çevre Değerlendirme

IP (Giriş Koruma) oranlar gibi IP42\*.  
Yapabilir olmak Kullanılmış için dış mekan için çok gibi inşaat Siteler, güneş paneller, gemiler, trenler ve otobüsler. Ayrıca olabilmek olmak Kullanılmış için taş parlatma ve diğer uygulamalar nerede Su damla vardır sunmak.

olduğunda IP42'ye eşdeğerdir. kapalı.

IP42, 1 mm ve daha büyük çaplı katı cisimlere karşı koruma anlamına gelir, ve dikey olarak düşen su damlaları muhafaza 15 dereceye kadar eğildiğinde.

Silmek su damlaları ölçüm noktalarında sırayla gerekli doğru değer elde etmek için



### ■ Dahili Hafıza için Ölçülen ve Ortalama değerler

Ölçülen değerler olabilmek olmak kaydedildi ile tek dokunmak. Kolay operasyon ile 1 el kullanarak en yan buton dır-dir ayrıca mevcut. Ortalama değer olabilmek olmak hesaplanmış ve kaydedildi fazla.

### ■ Kolay Veri Çıktı

Veri Aktar PC'ye aracılığıyla USB kablo.



## ■ Şartname

Ölçüm aralığı : 0.0 to 100.0

Ekran aralığı : 0,0 ila 199,9

100.0'dan büyük değerler için [OVER] görüntülenir.

Tekrarlanabilirlik:  $\pm 0.6$  ( $\pm 0.5\%$  of full scale  $\pm 1$  digit)

Ölçüm alanı: 6 x 12 mm elips

Ölçüm geometrisi: 60°

Işık kaynağı : LED (880 nm)

Çalışma sıcaklığı: 0 to 40°C

Bağıl nem: 35 to 85%RH (no condensation)

Çevre değerlendirmesi: IP42

Güç kaynağı: AA battery x 2 Otomatik kapanma

## Functions

• Bellek: 100 okuma ve 200 ortalama veri

tarih ve saat

• USB kablosu ile PC'ye veri çıkışı

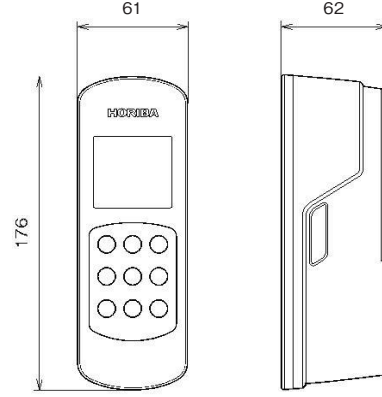
☑(Bellek verilerinin toplu çıktısı, OS: Windows®10)\*3

Otomatik kapanma (10 dakika)

## ■ Ölçüm için standart parlak değer

Ne zaman en olay ışık ışın açısı  $\theta$  dir-dir sabit, en aynasal yansıma dir-dir belirlenen tarafından  $\theta$  ve en kırılma dizin ile ilgili en nesne ile olmak ölçüldü. İçinde en ölçüm ile ilgili parlaklık, en parlak değer dir-dir tanımlanmış gibi a aynasal yansıma değer ile ilgili a özel bardak hangisi kırılma dizin dir-dir 1.567 olabilmek olmak görüntülenen gibi 100. İçinde en IG-340 dir-dir Kullanılmış çok Yaygın olay açısı  $\theta=60^\circ$  ve aynasal yansıma ile ilgili en özel bardak dir-dir %10. Öyleyse, Bugün nasılsın? yansıma ile ilgili %10 dir-dir görüntülenen gibi parlaklık 100.

## ■ Harici Boyutlar (mm)



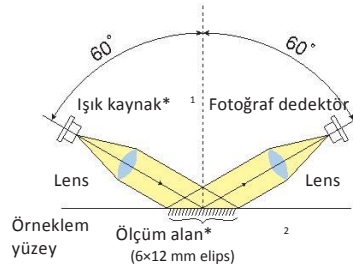
## ■ Aksesuarlar



**Koruyucu kapak**  
(ile Birleşik kalibrasyon kiremit,  
3200840869)

**Yumuşak kılıf**  
(3200829076)

**Lens temizleme bezi**  
(3200829127)



parlak denetleyici  
internet sitesi



\*1 IR LED (HORIBA'nın orijinal yöntem)

ışık kaynağı olarak kabul edilmiştir.  
\*2 Ölçüm noktası parlak olarak düz olmalıdır  
ışığın yansıması ile ölçülür.



The HORIBA Group adopts IMS (Integrated Management System) which integrates Quality Management System ISO9001, Environmental Management System ISO14001, and Occupational Health and Safety Management System OHSAS18001. We have now integrated Business Continuity Management System ISO22301 in order to provide our products and services in a stable manner, even in emergencies.



Please read the operation manual before using this product to assure safe and proper handling of the product.

- The specifications, appearance or other aspects of products in this catalog are subject to change without notice.
- Please contact us with enquiries concerning further details on the products in this catalog.
- The color of the actual products may differ from the color pictured in this catalog due to printing limitations.
- It is strictly forbidden to copy the content of this catalog in part or in full.
- The screen displays shown on products in this catalog have been inserted into the photographs through compositing.
- All brand names, product names and service names in this catalog are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

<http://www.horiba.com>

**HORIBA, Ltd. Japan**  
Head Office  
2 Miyahogigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto. 601-8510, Japan  
Phone: 81 (75) 313-8121 Fax: 81 (75) 321-5725

**HORIBA (Thailand) Limited Thailand**  
East Office  
850 / 7 Soi Lat Krabang 30 / 5, Lat Krabang Road, Lat Krabang,  
Bangkok 10520, Thailand  
Phone: 66 (0) 2734 4434 Fax: 66 (0) 2734 4438

**HORIBA Instruments (Singapore) Pte Ltd. Singapore**  
3 Changi Business Park Vista #01-01, Akzonobel House,  
Singapore 486051  
Phone: 65 (6) 745-8300 Fax: 65 (6) 745-8155

**HORIBA Instruments (Singapore) Pte Ltd., Manila Office Philippines**  
27/F Tower 2, Enterprise Center 6766, Ayala Avenue cor Paseo  
de Roxas, Makati City, Philippines, 1226  
Phone: 63 (2) 8885-8500

**HORIBA Vietnam Company Limited Vietnam**  
Lot 3 and 4, 16 Floor, Delech Tower II, No.107 Nguyen Phong Sac  
Street, Dich Vong Hau Ward, Cau Giay District, Hanoi, Vietnam  
Phone: 84 (24) 3795-8552 Fax: 84 (24) 3795-8553

**HORIBA (China) Trading Co., Ltd. China**  
Unit D, 1F, Building A, Synnex International Park, 1068 West  
Tianshan Road, 200335, Shanghai, (China)  
Phone: 86 (21) 6289-6060 Fax: 86 (21) 6289-5553

**Beijing Branch**  
12F, Metropolis Tower, No.2, Haidian Dong 3 Street, Beijing,  
100080, China  
Phone: 86 (10) 8567-9966 Fax: 86 (10) 8567-9066

**Guangzhou Branch**  
Rm 1611/1612, Goldlion Digital Network Center,  
138 Tiyu Road East Guangzhou 510620, China  
Phone: 86 (20) 3878-1883 Fax: 86 (20) 3878-1810

**HORIBA Taiwan, Inc. Taiwan**  
8F.-8, No.38, Taiyuan St. Zhubei City, Hsinchu County 30265,  
Taiwan (R.O.C.)  
Phone: 886 (3) 560-0606 Fax: 886 (3) 560-0550

**HORIBA KOREA Ltd. Korea**  
25, 94-Gil, Iljik-Ro, Manan-Gu, Anyang-Si, Gyeonggi-Do, 13901, Korea  
Phone: 82 (31) 296-7911 Fax: 82 (31) 296-7913

**PT HORIBA Indonesia Indonesia**  
Jl. Jalur Sutera Blok 20A, No.16-17, Kel. Kunciran, Kec. Pinang  
Tangerang-15144, Indonesia  
Phone: 62 (21) 3044-8525 Fax: 62 (21) 3044-8521

**HORIBA Instruments Incorporated USA**  
9755 Research Drive, Irvine, CA 92618, U.S.A.  
Phone: 1 (949) 250-4811 Fax: 1 (949) 250-0924

**Houston Office**  
5390 Bay Oaks Drive, Pasadena, TX 77505  
Phone: 1 (281) 482-4334 Fax: 1 (281) 674-6058

**HORIBA Instruments Brasil, Ltda. Brazil**  
Rua Presbitero Plinio Alves de Souza, 645, Loteamento  
Multivias, Jardim Ermidia II - Jundiá, Sao Paulo - CEP  
13.212-181 Brazil  
Phone: 55 (11) 2923-5400 Fax: 55 (11) 2923-5490

**HORIBA UK Limited UK**  
Kyoto Close Moulton Park Northampton NN3 6FL UK  
Phone: 44 (0) 1604 542500 Fax: 44 (0) 1604 542699

**HORIBA India Private Limited India**  
246, Okhla Industrial Estate, Phase 3 New Delhi-110020, India  
Phone: 91 (11) 4646-5000 Fax: 91 (11) 4646-5020

**Technical Center**  
D-255, Chakan MIDC Phase-II, Bhamboli Village, Pune-410501, India  
Phone: 91 (21) 3567-6000

**Bangalore Office**  
No.55, 12th Main, Behind BDA Complex, 6th sector, HSR Layout,  
Bangalore South, Bangalore-560102, India  
Phone: 91 (80) 4127-3637

